## (SSUE SLIP STAPLE AREA (for add.tional cross references)

POSITION	INITIALS	n≥NO.	DATE
FEE DETERMINATION	100	(do534	4/17/98
O.I.P.E. CLASSIFIER		8	4-2,098
FORMALITY REVIEW	1/2	70886	5/6/98

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

C	ıim	n Date										Claim Date										$\neg$	Claim Date														
_	_	1	न	1	15	Īи	17	1	ă	Г	Г	Т	Г	1	_	_	$\neg$					īa	1	1	П	H	J-"		_	Т	1	٥٥	Ī	т-		_	$\dashv$
Final	Original	20		1	600	2		, P	92						Final	(T)Original					0	9					Final	Original						/			
F	Ŏ	,,	1	_	┢	t	+	-	-	-	╁	$\vdash$	╁	į	H	Ñ	-	$\dashv$	╗		₹	H	┷	H	Н	H		110	+-	t	╁╌	├-	-	⊢	Н	┝	Н
⊢	14	11	+		├─	۲	+	-		┢	├-	┢	┢	V			<del>,  </del>	$\dashv$	$\neg$		۲	<b>-</b>	-	-	Н	Н	-	112	╁	╁	╁╴	-	⊢	├-	Н	-	Н
÷	1	H	+	_	ŀ	╀	+	-	_	$\vdash$	-	╁	⊢	ł	H	X	+	$\dashv$	-		Н	-	⊢	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	113	+	╁	⊢	⊢	├-	$\vdash$	Н	Н	Н
-	H	Н	+		┡	⊢	+	-		H	⊢	-	⊢	10	Н	X	$\rightarrow$	$\dashv$	$\dashv$		Н	-	⊢	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	114	+-	┼	⊢		ļ	<u> </u>	Н	Н	Ы
<u> </u>	21 22 44	H	+		-	╀╌	+	4	_	$\vdash$	⊢	├-	⊢	1	Ч		+	⊣	$\dashv$	_	V	-	├—	H	Н		$\vdash$	115	┰	╁	⊢	-	⊢	-	Н	Н	Н
Ŀ	4	Н	4		⊢	╀	+	-			⊢	├	⊢	ļ	ш	56	<u>'</u>		-			¥	├-	Н	Н	$\dashv$		116	+	├	-	-	-		Н	Н	H
L	٦	Н	٦.	_	_	╀	+	_		<u> </u>	├_	⊢	<u> </u>		_	30 57	4	-	$\dashv$	_	$\vdash$	V	<u> </u>	-	$\vdash$	Щ		117	╀	╀	┡	<u> </u>			Н	Н	Ш
⊢	C)	H	1	<u>.                                      </u>	_	╄	+	_	_		<u> </u>	-	┡				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Щ	⊢	<u> </u>	Н	Н				-	<b>∤</b> _	<u> </u>	Ŀ		<u> </u>	Н	Н	$\vdash$
<u> </u>	13	Н	+		_	┞	+	4	_		⊢	⊢	⊢			58	$\dashv$	-			<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	Н	_		118	+	╄	<b> </b>	<u> </u>	_	Ш		Ш	Н
<u> </u>	9 10	Ц	+		<u> </u>	╀	+	4	_	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	╙		Н	59	4					<u> </u>	L-	-	$\vdash$			119	┿.	↓_	Ļ	<u> </u>	Щ		Ш	Ш	Ш
┞	19	Ц	4		_	L	4	4		_	_	_	_	l	_	60	$\dashv$	_	_				_	Ш	Ц	_		110	4	↓_	$oxed{oxed}$		_	L	Ш	Ш	Ш
L	1	Ц	+	_		L	4-	4		_	_	<u> </u>			$\Box$	61	$\dashv$	$\dashv$	_			$\vdash$	_	Ш	$\sqcup$	_		111	1	┖	ļ	L	Щ	L.	Ш	Ш	Ш
┕	12	Ц	4	_		L	+	4		<u> </u>	<u> </u>	L-	L_		Щ	62	$\dashv$	_	_		Ш	L	<u> </u>	Ш	Ш			112	╄	ļ	<b>L</b> .	L.		Щ	$\sqcup$	Ш	Ш
<u> </u>	13 14 15	Ц	1		L	1	1	4		<u> </u>	<b>L</b>	<b>L</b>	$\vdash$		Щ	63	_	4	_	_	Щ	Щ	<u> </u>	Щ	Щ	_	_	113	↓_	1_	$\vdash$	L.	L.,	Ш	Щ		Щ
<u> </u>	14	Ц	4	_	_	┖	1	_		<u> </u>	<u> </u>	oxdot	L			64	_	_	_		Щ	Щ	_	Ш	Ц			114	$\perp$	_	$\vdash$	匚	Ш	Ш	╙	Щ	Ш
L.	15	Ц	1			L	⊥	_		L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot			65	$\dashv$	_	$\dashv$		Ш	Щ		Ш	Ш	_		115	$\perp$	1	<u> </u>	L		Ш	Ш		
$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	16	Ŀ	1			L	$\perp$	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			66	_	_				Ш		Ш	Ц			116	1	L		Ш	<u> </u>	لسا	Ш		
	7	Ц	1			1_	1			<u> </u>	L_	_	<u> </u>			67	$\perp$						_	Ш	Ш			117	$\perp$	<u></u>	Ш			لــــا	Ш	$\Box$	
L	8	Ц	1			Ĺ				L	L	L	L			68	$\Box$								Ш			118	$\perp$	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			Ш	┙		
	Ś	П									L.					69												119									
	20	П	T			Г	Τ	П								70			Ĭ							$\Box$		120	Т								
	\$1	П	Ť			Ι.	T	7		$\vdash$		Г	Т			71	T	$\neg$	寸				_		7	-	П	121	1	T	Ħ			П	П	ヿ	П
		П	T			T	T	7		_		Т				72	T	ヿ	ヿ						T		П	122	1	T					口		П
Г	23	Ħ	Ť			T	Ť	┪			Т	_	-			73	7	_	寸				_		$\dashv$	_		123	T	T		Н		Ħ	П	$\neg$	П
Н	<del>श्र श्र श्र श</del>	Н	T		_	T	+	7		_		$\vdash$	H			74	+		$\dashv$						T	$\dashv$	Н	124	T		T					$\dashv$	П
H	末	Н	Η.	_		t	†	7		$\vdash$		$\vdash$	┢		$\neg$	75	十	7	寸						T	_	$\Box$	125	+	t	$\vdash$	_			$\Box$	$\neg$	П
	20	ı	₶	-		t	†	┪		$\vdash$	H	┢	┢╌			76	$\dashv$	7	寸		$\neg$	_			$\dashv$	+	$\Box$	126	+	1		$\vdash$			П	$\exists$	т
┝	2	Н	И	-	_	H	+	7		$\vdash$		-	H			77	十	-	$\dashv$	-	-		-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		127	+	1		_	Н	H	$\vdash$	Н	Н
1	<u></u>	۳	Η.	7	./	1	1	/	,	┝	┢┈	╁	H		$\dashv$	78	十	+	-					H	$\dashv$	$\dashv$		128	+	╁	╁	$\vdash$	-	Н	┝╌╂		Н
4		۲	ť	Н	4	Y	╬	Н	×	$\vdash$	<del> </del>	┢	-			79	$\dashv$	-		-		Н			$\dashv$	-		129	+	╁╌	╁	H	-	-	Н	Н	Н
H	))3	1	₹	Н	+	V	+	Н		┝	H	-	┝		$\dashv$	70	╅	-+	$\dashv$	-		Н		$\vdash$	$\dashv$	-		130	+	-	┝-	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
H	3	ļ-	₹	۲	╁	ď	╫	Н	v_	⊢	┝	┢	⊢		$\dashv$	81	+	┪	$\dashv$	-		$\vdash$	·	-	$\dashv$	$\dashv$		131	┿	+-	┢	┝	-	-	Н	$\vdash$	Н
$\vdash$	5)8	K	+	╀	H	1		Н		├	$\vdash$	⊢	_		-	82	-+	┥	$\dashv$	-	_	$\vdash$	_	Н	$\dashv$			132	+	-	╁	⊢	-	-	Н	Н	Н
$\vdash$	8	١.	╄	₽	${}^{\rm H}$	tř	+	Н	Н	$\vdash$	┢	⊢	$\vdash$		H	83	-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		133	┿	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$	$\vdash$	Н
<b>—</b>	34	-	+	Н	H	₩	╁	₩		H	├	$\vdash$	⊢		$\vdash$	84	十	+	+	$\dashv$		$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		134	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┝╌┤		Н
-	35	H	╁	╁	$\dashv$	₩	+	╢	4	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	85	+	-	$\dashv$	-	Н	Н		$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$		135	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	Н
$\vdash$	36	╁	+	Н	$\vdash$	₩	+	╢	+	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	86	$\dashv$	$\dashv$	+		Н	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		136	+	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	37	⊢	+	۲	Н	╫	+	╢	+	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	87	-	$\dashv$	-	-	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$		137	+	⊢	$\vdash$	⊢	-	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
⊢	38	⊢	+	╀	Н	H	+	#	+	-	⊢	├	$\vdash$		$\vdash$	88	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$	138	+	+	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	39	⊢	+	┞	Н	H	+	+	+	$\vdash$		⊢	⊢		$\vdash$	89	$\dashv$	4				$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		+-	┼		├-	├		$\vdash$	Н	$\vdash\vdash$
-		⊬	+	╀	Н	H	+	#	#	├-	⊢	├	₩		Н	_	-			$\dashv$	Ь	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\sqcup$	$\dashv$	-	139	+	-	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	Н	$\vdash$	Н
_نا	40	$\vdash$	1	L	Ц	Ц	1	4	H	<u> </u>		<b> </b>	<b>!</b>		ш	90	_	_	_		_		_	Щ	Ш			140	4_	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	L	<u></u>	Ш	$\vdash$	Ш
Ŀ	41	L	ļ	L	Ц	Ш	Щ	Ц	Щ	L	L_	L	_	ļ	Ш	91	4					<u> </u>	L					141	$\perp$	_		L	L	匚	Ш	Ľ	Ш
L	42	L	1	L	Ц	Ш	Щ	Щ	Щ	<u></u>	$\perp$	<u> </u>				92	_					L			$\Box$			142		L							Ш
Ĺ	43	L	╧	L	Ц	Ш	Ш	Ш	L			L	L			93	[				L	oxdot	Ĺ					143	$\perp$	匚		Ĺ	L				╚
	44	Ĺ		Γ	Ц			$\prod$	Ш	Ĺ		Ĺ	Ĺ		L	94		]	I			L	Ĺ					144	$\perp$	$L^{-}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	L					
	45	Г	J	Γ	$\prod$	Γ	Ι	floor		Ĺ		Ĺ		]		95						L						145	Γ	$\Gamma$	Γ	$L^{-}$			П		
	46	<u>!</u>	J	Γ	$\prod$	Γ	Τ	Γ				$\Gamma$	Ĺ			96	_]		T									146	T	Γ					П		
	47	Γ	T	T	П	Π	T	T	Т							97									П			147			П				П	П	П
	48	Ţ	1	1,	П	1	11	T	V	Į.		Г	Γ	1		98	$\neg$											148	1 -	T	Т			$\vdash$	П	$\sqcap$	П
	49	1	1	7	Π,	П	$I \vdash$	7	$\Pi$	1		Г		1		99	寸										_	149	1		T				П	П	П
	50		1	4	V	۲	1	•	٧			Ī	T	]		100		_1										150	$\top$	T		Г		$\vdash$	М	П	П
	_		•		<u></u>	+-		•	·	•	•	•	•	•	_					_	_	_	_								-		-	_		_	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)